Index of Claims

Application/Control No.

QUANA M. GRAINGER

10/763,352 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CARLSON ET AL.

Art Unit 2852

Rejected = Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α o Objected

		_	_															_ '								_					_			
Claim Date						Claim				Date									Cla	aim	_	Date												
Final	Original	7/28/11										Final	Original											Final	Original									
	1	=	П						П	╗	ı		51	\neg		\neg	\neg	\neg	\neg	\neg		П			101					П	П	П		\neg
	2	-	П			П			П	7	Г		52	T			\neg		\neg	T		П			102			П		П	П			\neg
	3	-											53				\Box		\Box	\Box					103									
	4	-											54												104									
	5	-											55				\Box			\Box					105									
	6	-	Ш						Ш	Ц	L		56	_		_	_	_	_	_		Ц			106									Ц
	7	╙	Ш	_		Ш			Ш	4	L		57	_		_	_	_		_		Ц			107			\vdash			\vdash	Ш		4
	8	=	Ш	_	_	Ш		ш	Н	4	F		58	_	Н	_	_	_	_	_	_	Ц			108		ш	\vdash		Ш	\vdash	\Box		4
	9	=	Ш	_				ш	Н	4	F		59	_	Н	_	_	_	_	_		Ц			109					Ш	\vdash			_
	10	-	Н	_	_			Н	Н	4	H		60	_	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	_	Н			110		_	_			Н		_	-
	12	=	Н	-	_	Н		Н	Н	4	H	_	61	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н			111		_	\vdash		Н	Н	Н	-	\dashv
	13	=	Н	-	-	Н		Н	\vdash	-	⊢	_	62 63	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н			112		Н	\vdash		Н	Н	\vdash	-	\dashv
_	14	=	Н	\dashv	_	Н		Н	\vdash	-	H	_	64	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н			114		-	\vdash		Н	Н	Н		\dashv
	15	-	Н	\dashv	_	Н	Н	Н	H	\dashv	H		65	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н			115	Н	Н	\vdash	Н	Н	Н	Н	-	\dashv
_	16	=	Н	-	_	Н		Н	\vdash	⊣	⊢		66	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	Н			116		Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	\dashv
_	17	=	Н	\dashv	\neg	Н	-	Н	\vdash	⊣	H		67	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	Н			117	\vdash	Н	\vdash		Н	Н	Н	_	\dashv
_	18	۱÷	Н	\dashv	-	Н	-	Н	\vdash	\dashv	H		68	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н			118	\vdash	Н	\vdash	Н	Н	Н	Н	-	\dashv
	19	\vdash	Н	\neg		Н	_		\vdash	⊣	H		69	\dashv		\dashv	\dashv	\neg	\dashv	\dashv	_	Н			119	-		Н	Н	Н	т	Н		\dashv
	20	\vdash	Н						\vdash	⊣	H		70	\neg		\neg	\dashv	\neg	\dashv	\dashv	_	Н			120			\vdash	Н	Н	П	Н		\dashv
	21	\vdash	Н	\dashv		Н		Н	\vdash	_	ı		71	\neg	\forall	\neg	\dashv	\neg	\dashv	7	\neg	П			121			Н		Н		Н		\neg
	22	\vdash	П	\neg		П			Н	⊣	ı		72	\neg	\exists	\neg	\neg	\neg		_		Н			122			Н		П	П	Н		\neg
	23	\vdash	П	\neg		П		П	П	┪	ı		73	\neg	\Box	\neg	\neg	\neg	\neg	\neg		П			123			Т		П	П	П		\neg
	24		П			П		П	П	╗	ı		74	\neg	П	\neg	\neg	\neg	\neg	╛		П			124			П		П		П		\neg
	25		П						П	╗	Г		75			\neg				\neg		П			125					П				\neg
	26								П				76				\Box								126									
	27												77												127									
	28												78												128									
	29								Ш	_	L		79	_		_	\perp	\Box	\Box	\perp		Ц			129									
	30	╙	Ш	_	_				Ш	_	L		80	_	Ш	_	_	_	_	_		Ш			130			Ш	Ш		ш			_
	31	_							Ш	4	L		81	_		_		_	_	_		Ш			131									_
_	32	⊢	Ш	_	_			ш	Н	4	F		82	_	\Box	_	_	_	_	_	_	Ц			132		ш	┡		Ш	\vdash	Н	_	_
	33	⊢	Ш	_	_	Ш		ш	ш	4	⊢	_	83	_	Н	_	_	_	_	_	_	Щ			133		ш	⊢			\vdash	Н	_	_
_	34	⊢	Н	-	_	Н	_	ш	Н	4	H	_	84	-	\dashv	-	-	\dashv	-	-	_	Н			134			⊢		Ш	\vdash	Н	_	-
_	35	\vdash	Н	\dashv	-	Н	Н	Н	\vdash	\dashv	H	_	85	\dashv	\dashv	4	-	-	4	\dashv	-	Н			135	Н	Н	\vdash	Н	Н	Н	Н	4	4
_	36	⊢	H	-	_	Н	Н	Н	\vdash	4	H	_	86 87	-	-	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	_	Н		_	136 137	\vdash	Н	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	-	\dashv
-	38	\vdash		-		Н	Н	Н	Н	-	H	-	88			\dashv	-	-	\dashv	\dashv	_	Н		-	137	-		\vdash	Н	Н	-	Н		\dashv
-	39	\vdash	H	\dashv	-	Н	Н	Н	Н	-	1		89	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	\vdash		-	139	Н	Н	\vdash	Н	Н	Н	Н	\dashv	-
-	40	⊢	Н	-	\dashv	Н	Н	Н	Н	-1	H	-	90	\dashv	-	\dashv	-	\dashv	-	\dashv	-	H	Н	-	140	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	-
-	41	\vdash	Н	\dashv	\dashv	Н	Н	Н	Н	-1	H	-	91	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н		-	141	Н		Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	\neg
	42	+	Н	\dashv	\dashv	Н	Н	Н	H	-	H		92	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	-1	\dashv	\dashv	\exists	\vdash			142	Н	Н	\vdash	Н	Н	Н	Н	\dashv	-
_	43	-	Н	\dashv	\neg	Н	Н	Н	H	-1	H	-	93	7	Н	7	7	7	7	7	Н	Н			143	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	\neg
_	44	\vdash	Н	\dashv	\neg	Н	Н	Н	H	-1	H		94	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	П		144	Н		Н	Н	Н	П	Н	\dashv	-1
_	45	\vdash	Н	\dashv	\neg	Н	Н	Н	H	-1	ı		95	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_	\exists	\vdash	П		145	Н		Н	Н	Н	П	Н	\dashv	-
_	40	\vdash	П	_	\neg	П	П		Н		1		96	\neg		\neg	\neg	\neg			╛	\Box	k!		146	П		Т		П	П		\neg	
	47	\vdash	П	_		П	П		Н	7	ı		97	\neg		\neg	\neg	\neg	\dashv	\neg		П			147					П	П	Н	\dashv	\neg
	40	\Box	П						П	\neg	ı		98	\neg		\neg		\neg	\exists	\neg		П			148					П	П	П	\neg	\neg
	49		П						П	\neg	Г		99							\neg		П			149					П	П		\neg	\neg
_	50	Г	П	T		П					-		100	\neg		\neg	\neg	\neg	\neg	\neg		П			150					П	П	П	\neg	╛